

Sapin baumier

Balsam Fir



Feuilles:

aiguilles aplaties et aromatiques;
1,5 à 2,5 cm de longueur

Été: vert foncé avec deux petites
lignes blanches en dessous

Automne: vertes

Fleurs:

Couleur: mâles: rouge jaunâtre
avec des reflets pourpres; femelles:
jaunâtres dans la cime de l'arbre;
les deux sans intérêt ornemental

♂



Fruits:

cônes érigés et résineux; 5 à 7 cm
de longueur; développement complet
en une année; axe central persistant
après maturation

Couleur: bruns

Saison: automne



Écorce



Espacement requis:



5 m

Famille: Pinacées

Forme: grand arbre

Zone de rusticité: 1a

Croissance: lente

Exposition: soleil ou mi-ombre; milieux froids
et humides

Hauteur: 20 m

Largeur: 7 m

Valeur ornementale: moyenne

Aspect: port conique et étroit; branches horizontales,
se dégarnissant de leur écorce à la base avec l'âge;
écorce lisse, parsemée de vésicules de résine
aromatique saillantes

Disponibilité: faible en pépinière, mais présence
fréquente chez les producteurs d'arbres de Noël

Usages: isolé, massif et naturalisation; utilisé
comme arbre de Noël

Sol:

Humidité: moyenne, sol bien drainé à humide

Texture: graveleuse à sablo-loameuse

pH: légèrement à fortement acide

Compactage: tolérance

Sel de déglacage: faible tolérance

Enracinement: superficiel; plantation facile des jeunes
plants, planter en motte les plus âgés

Maladies: peu de problèmes pathologiques

Insectes: sensibilité moyenne à élevée: puceron lanigère,
tordeuse des bourgeons de l'épinette

Remarques:

rustique, indigène du Québec, peu adapté aux conditions urbaines;
espèce forestière essentiellement boréale; convient aux sites
ruraux et aux grands espaces humides

Variétés horticoles:

Abies balsamea 'Piccolo' - Sapin baumier Piccolo: feuillage
dense vert bleuté; croissance très lente; 0,2 m x 0,4 m;
espacement requis: sans restriction

